LOCALITÉS NOUVELLES OU PEU CONNUES DE QUELQUES ARAIGNÉES CAVERNICOLES FRANÇAISES

Par M. HUBERT

Après avoir étudić certaines Araignées des collections du Muséum national d'Histoire naturelle de Paris et de la collection de notre collègue Ed. Dresco, qui a bien voulu revoir nos déterminations, ce dont nous le remercions, nous donnons ci-dessous une liste d'Araignées capturées dans des grottes ou des cavités artificielles de France. Les stations récemment citées dans des travaux précédents n'ont pas été mentionnées. Les cavités signalées sont situées dans les départements suivants : Ain, Hautes-Alpes, Alpes-Maritimes, Ardèche, Ariège, Aude, Aveyron, Charente, Côte-d'Or, Doubs, Drôme, Gard, Haute-Garonne, Hérault, Isère, Jura, Maine-et-Loire, Mayenne, Meurthe-et-Moselle, Basses-Pyrénées, Hautes-Pyrénées, Pyrénées-Orientales, Haute-Saône, Saône-et-Loire, Haute-Savoie, Seine, Seine-et-Marne, Seine-et-Oise, Tarn, Tarn-et-Garonne, Vaucluse.

Nous remercions bien vivement les collecteurs de ce matériel, MM. Aellen (V.), Balazuc (J.), Beaucournu (J. C.), Besson (J.), Bonnamour, Bou (C.), Bouillot (G.), Cannonge (B.), Chopard (P. A.), Ciry (R.), Coiffait (H.), Colin (M.), Constant (P.), Darroy (H.), Delamare-Deboutteville (C.), Demaux (J.), Dresco (Ed.), Mme Dresco-Derouet (L.), MM. Fourès (H.), Gabaroche (G.), Gigon (R.), Henrot (H.), Herriot (F.), Laurent (B.), de Loriol (B.), Martini (J.), Matile (L.), Nègre (J.), Poillet (A.), Rigaud (Dr.), Roger (J.), Roth (Ch.), Rousset (A.), Strinati (P.), Théodoridès (J.), Travé (J.), Mile Tuzet (O.), M. Vandel (A.).

Pour chaque espèce et dans l'ordre nous avons indiqué : département, cavité, commune, individus capturés, date de capture, nom du collecteur.

Les abréviations employées sont les suivantes : carr. sout. : carrière souterraine. — C. O. : Côte-d'Or (précédant le numéro sous lequel la cavité figure dans le catalogue des cavités souterraines de la Côte-d'Or, publié par le Spéléo-Club de Dijon). — gr. : grottc. — non ad. : non adulte (spécimen trop jeune pour en déterminer le sexe). — P. M. nº : collection Hubert, préparation microscopique nº.... — résurg. : résurgence. — subad. : subadulte (spécimen dont les caractères sexuels, quoique discernables, n'atteindront leur plein développement qu'à la mue suivante).

L'ordre suivi dans l'énumération des espèces est celui de E. Simon, dans les Arachnides de France, tome VI (1914 à 1937).

Espèces citées.

Araneae

Fam. Dietynidae Fam. Argiopidae (suite) Amaurobius ferox (Walek.) Linyphia triangularis (Cl.) fenestralis (Stroem) Meta menardi (Latr.) similis (Bl.) bourneti (Sim.) merianae (Scop.) Fam. Pholeidae segmentata (Cl.) Pholcus phalangioides (Fuess.) mengei (Bl.) opilionoides (Seh.) Nesticus cellulanus (Cl.) Physocyclus simoni (Berland) eremita italica (Cap.) Fam. Argiopidae Fam. Clubionidae Prosopotheca corniculans (Cb.) Liocranum rupicola (Walek.) Blaniargus herbigrada (Bl.) Fam. Agelenidae Lessertia dentichelis (Sim.) Leptyphantes leprosus (Olıl.) Tegenaria atrica (C. K.) zimmermanni (Bertk.) saeva (Bl.) pallidus (Cb.) silvestris (L. K.)

LISTE DES STATIONS, POUR CHAQUE ESPÈCE.

Cicurina cicurea (Fabr.)

Fam. Dictynidae. — Genre Amaurobius C. K., 1837.

Amaurobius ferox (Walek.)

Leptyphantes troglodytes (L. K.)

Maine-et-Loire. — Carr. sout. I & II, Sarrigné, \mathcal{P} , P. M. H. nº 7, 24-11-1963, (Beaucournu). — Cave de la Boudellerie, Cheviré-le-Rouge, \mathcal{F} , 4-111-63, (Beaucournu et Matile).

Mayenne. — Cave à Margot, Thorigné, ♀, 17-11-63, (Beaucournu et Matile).

Meurthe-et-Moselle. — Gr. des Exeentriques, Pierre-la-Treiche, 3, 11-1-62, (Herriot).

Saônc-et-Loire. — Gr. de Saint-Hilaire, Fontaine, ♀, 15-1x-57, (Bonnamour).

Amaurobius fenestralis (Stroem).

Jura. — Gr. du Cernois, Choux, ♀, 15-v11-59, (Colin), P. M. H., nº 23.

Cette Araignée se différencie en plusieurs points de la description que Simon a faite d'A. fenestralis (4) p. 40; le sternum est de la même couleur

que les hanches, alors que Simon signale: « ... sternum beaucoup plus foncé que les hanches... »; les fémurs ne sont annelés qu'en dessous, les autres articles des pattes n'étant que vaguement annelés, alors que nous trouvons dans Simon: « ... pattes fortement annelées... ». La carence des dessins de Simon quant aux épigynes d'Amaurobius nous a incité à rechercher dans Wienle (5), p. 138, la représentation de l'épigyne de cette espèce, elle correspond parfaitement à l'animal que nous avions à déterminer. L'examen de la vulva que nous avions montée en préparation microscopique (P. M. H. n° 23) a confirmé cette détermination.

Amaurobius similis (Bl.)

Charente. — Gr. de Rancogne, Rancogne, 3, 2 et 3-111-63, (Beaucournu et Matile).

Maine-et-Loire. — Caves de Chanzelles, Le Guédénian, ♀, 1 non ad., 16-11-63, (Beaucournu et Matile), (P. M. H. nº 4). — Carr. de la Tour, Cornillé-les-Caves, ♂, 24-11-63, (Beaucournu et Matile).

Fam. Pholcidae. — Genre Pholcus Walckenaer, 1805.

Pholcus phalangioides (Fuess.)

Charente. — Gr. de Rancogne, Rancogne, ♂, 2 ♀, 2 et 3-111-63, (Beaucournu et Matile).

Côte-d'Or. — Gr. d'Asnière-les-Dijon, Asnière-les-Dijon, 3, 20-111-55, (Cannonge).

Hérault. — Gr. de la Fontaine, La Caunette, 3, 27-111-63, (Coiffait).

Pyrénées-Orientales. — Gr. d'Ultréra, Sorède, $2 \, \varsigma$, $8 \cdot x_{11} \cdot 56$, (Travé et Darroy). — Gr. des Chauves-Souris, Villefranche-de-Conflent, $2 \, \varsigma$, 2 non ad., $7 \cdot v_{111} \cdot 55$, (Derouet, Dresco et Nègre).

Seine. — Catacombes du Muséum, Paris, &, 18-x-47, (Balazuc). — Fontaine de Belleville, Paris, Q, 31-111-57 (Dresco).

Espèce non cavernicole, que l'on trouve dans les maisons, dans les caves, etc. également dans quelques grottes, à l'entrée, mais quelquefois en région profonde (Dresco in verb.).

Pholcus opilionoides (Schr.)

Ain. — Gr. du Viaduc, Belleydoux, J., 22-v1-57, (Colin).

Seine-et-Marne. — Anciennes carrières, Recloses, ♂, ♀, 28-v111-55, (Dresco).

Se trouve accidentellement dans les grottes, se rencontre en forêt dans la pierraille.

Des Pholcus non ad. ont été capturés dans les grottes suivantes :

Ardèche. — Gr. des Ours, Cornas, 1 non ad., 29-x11-49 (Balazuc).

Aude. — Gr. de Soulatgé, Soulatgé, 1 non ad., 20-v11-57, (Delamare-Deboutteville, Dreseo et Rigaud).

Genre Physocyclus Simon, 1893.

Physocyclus simoni (Berland).

Seine. — Catacombes de Cochin, Paris, Q, 7-11-45, (Dresco)

Cité des carrières souterraines de la région parisienne, des eatacombes et aussi dans les appartements (Paris). Accidentel dans les grottes.

Fam. Argiopidae. — Genre Prosopotheca Simon, 1884.

Prosopotheca corniculans (Cb.).

Côte-d'Or. — Gr. Nuidan, C. O. 303, Savigny-les-Beaune, 3, 1-v-58, (de Loriol et Rousset).

Cette Araignée déterminée par notre eollègue Dreseo, paraît nouvelle pour la Côte-d'Or.

Espèce répandue dans les grandes forêts ; Fage la signale sous les pierres, principalement dans les régions élevées.

Genre Blaniargus Simon, 1913.

Blaniargus herbigrada (Bl.).

Basses-Pyrénées. — Campagnaga Lecia, Camou-Cihigue, &, (Coiffait leg.).

Dans son tome VI des Arachnides de France p. 439, 2e ligne, Simon marque par erreur B. herbigrada (Cb.); de plus Bonnet indique que le genre Blaniargus est synonyme de Micrargus et que eette Araignée devrait s'appeler Micrargus herbigradus (Bl.).

Espèce de forêts que l'on rencontre accidentellement dans les grottes.

Genre Lessertia Smith, 1908.

Lessertia dentichelis (Sim.).

Ariège. — Gr. d'Aulot, Aulot, 6 ♀, ♂ subad., 18-1-62, (Coiffait leg.).

Citée par Simon (Biospeologica, IIIe série, 1911, p. 185), du ruisseau souterrain d'Aulot, en grand nombre.

Répartition géographique à préciser ; signalée commune dans les cavités souterraines de la région parisienne.

Genre Leptyphantes Menge, 1866.

Leptyphantes leprosus (Ohl.).

Ardèche. — Gr. de Pénelas-sur-Sanilhae, Sanilhae, Q, 15-vi-54 (Demaux). Espèce des entrées, surtout dans les cavités artificielles, caves, etc.

Leptyphantes zimmermanni (Bertk.).

Côte-d'Or. — Cave aux Loups, Arcenant, ♀, 30-x1-58, (de Loriol), (P. M. H. nº 38).

Haute-Garonne. — Goueil di Her, (à l'entrée dans les mousses), Arbas, ♂, ♀, 12-viii-46.

Jura. — Gr. de la Balme, Bouchoux, 2♀, 17-viii-57, (Colin).

Non cavernicole, quelquefois dans les entrées des grottes largement ouvertes.

Leptyphantes pallidus (Cb.).

Ain. — Gr. de Divonne, ♀, 25-v11-54, (Strinati).

Ariège. — Gr. de Touasse, Taurignan-le-Vieux, 3 ♀, 13-v11-45, (Dresco, Henrot et Nègre).

Doubs. — Gr. du Haut-Verloz, Lorey, Q, 29-vi-52, (Derouet, Dresco). — Gr. du Château de la Roche, Saint Hippolyte, 3, 5-vi-55, (Chopard).

Isère. — Baume Valet, Presles, (entre la ferme des Fauries et la ferme du Fas), Q, 26-1x-47, (Henrot et Nègre).

Jura. — Gr. de Malchefroy, Macornay, \mathbb{Q} , 11-v-58, (Besson). A 20 m. de l'entrée, zone obscure.

Meurthe-et-Moselle. — Mine de Maxéville, Maxéville, 2 ♂, 3 ♀, ♂ subad., 3 ♀ subad., (coll. ign.). — Gr. des Excentriques, Pierre-la-Treiche, 3 ♀, 1 non ad., (sans date), (capt. G. S. T., Herriot leg.).

Haute-Saône. — Gr. de Chaux-les-Port, Chaux-les-Port, ♂, 3♀, 11-x1-49, (coll. ign.), (P. M. H. nº 30 et nº 31).

Saône-et-Loire. — Gr. de la Balme, Azé, Ç, 10-111-57, (de Loriol).

Seine. — Catacombes de Cochin, Paris, 3, 2 \circlearrowleft , 23-x11-43, (Dreseo); 3, 2 \circlearrowleft , 26-x11-44, (Henrot); 4 \circlearrowleft , 7 \circlearrowleft , 3 subad., 7-11-45, (Dreseo); \circlearrowleft , 3 \hookrightarrow , 31-v1-45, (Dreseo).

Seine-ct-Oise. — Carr. sout. de Valpendant, Presles, \circlearrowleft , \circlearrowleft , 21-1v-45, (Dresco). — Carr. sout. grand puits de l'Abbaye du Val, Mériel, \circlearrowleft , 9-11-47, (Dresco). — Puits de Marly, Marly, \circlearrowleft , 12-11-44, (Henrot).

Tarn-et-Garonne. --- Gr. de la Salamandre, Caylus, 2 $\,$ \$\,\$ 3-viii-47, (Fourès).

Espèce à très large répartition, dont les limites ne sont pas entièrement connues; elle fait toutefois partie de la faune eavernieole de la France,

de la Belgique, de la Suisse et quelques stations sont également connues d'Italie.

Leptyphantes troglodytes (L. K.).

Drôme. — Seialets des Croix, la Chapelle-en-Vercors, ♂, 2 ♀, ♂ subad., 23-1x-47, (Henrot et Nègre). — Gr. de Ferrières, La Chapelle-en-Vereors, ♂, ♀, 9-v11-47, (Henrot).

Très voisin de L. pallidus (Cb.); Simon (4) sépare les 3, mais note qu'il ne peut séparer les \$\mathhbar{Q}\$ de ces deux espèces (4, p. 616). La distribution géographique de L. troglodytes n'est pas connue, Simon ayant confondu les deux espèces jusqu'à la parution des Arachnides de France, tome VI, en 1929.

Genre Linyphia Latreille, 1804.

Linyphia triangularis (Cl.).

Côte-d'Or. — Gr. Nuidan, C. O. 303, Savigny-les-Beaune, &, 1-v-58, (de Loriol et Rousset). — Trou de la Cave, C. O. 191, Grenant, &, 8-v1-58, (de Loriol et Rousset).

Espèce non eavernicole, trouvée sans doute aux entrées dc ces grottes.

Genre Meta C. Koeh, 1836.

Meta menardi (Latr.).

Ain. — Résurg. du Burlandier, Lalleyrat, 1 non ad., 20-1x-59, (Martini, Constant). — Gr. du Puits Perdu, Saint-Germain-de-Joux, 1 non ad., 8-v-60, (Colin). — Résurg. supérieure de Trébillet, Montanges, 3, 20-1x-59, (Constant). — Gr. de Charix, Charix, 3, 3 subad., 10-x1-57, (Constant, Roth).

Alpes-Maritimes. — Gr. de Peira-Cava, Lucéram, 3, 3 subad., 30-v11-58, (Aellen, Roth et Strinati).

Doubs. — Gr. d'Arcey, Areey, 4 ♂, 7 ♀, 7 non ad., 4-v1-57, (Cannonge). — Gr. des Doums, Goumois, 1 non ad., 7-x-61, (Gigon). — Gr. de la Falaise, Goumois, 1 non ad., 7-x-61, (Gigon). — Petite gr. du Bief Paroux, Goumois,

2 non ad., 7-x-61, (Gigon). — Souterrains du Fort-Lachaux, Sorbaux, 2 ♂, ♀, 1 non ad., 30-x-59, (Poillet).

Jura. — Borne aux Blaireaux, Prénovel, ♂, 2 ♀, ♂ subad., 1-x-60, (Colin). — Gouffre de Brasselettes, Lavencia, 3 ♂, ♀, 3 non ad., 2-x1-58, (Colin). — Gr. du Puits Romain, Lavans-les-Saint-Claude, 3, 1v-62, (Colin). — Gr. du Puits Romain « B », Lavans-les-Saint-Claude, 1 non ad., IV-62, (Colin). — Cave aux Fromages, Saint-Maurice-en-Montagne, ♀, 18-1v-60, (Colin). — Gr. de Tailla, Les Bouchoux, ♂,♀, 27-x1-60, (Colin). — La Baume à Varron, La Tour du Meix, 3 ♀, 25-x-58, (Colin). — Gr. de la Pontoise, Rixouse, 3, 2 non ad., 14-1x-57, (Colin). — Gr. de Nerbier, Jeurré, ♂, ♀, 4 non ad., 19-1-58, (Colin). — Gr. du Marais « A », Saint-Claude, &, 1 non ad. 1-1-58, (Colin). — Gr. du Marais « B », Saint-Claude, 2 non ad., 1-1-58, (Colin). — Gr. du Marais « C », Saint-Claude, ♀, 1-1-58, (Colin). — Gr. de la Riote, Villard-Saint-Sauveur, 3 ♂, ♀, 2 ♂ subad., 4 non ad., 29-11-58, (Colin). — Goulet à la Vouivre, Matafelon, ♂, ♀, 2 ♂ subad., 1 non ad., 1x-60, (Colin). — Gr. de la Combe à l'Ours, Prénovel, ♀, 2 ♂ subad., 4 non ad., 19-111-61, (Colin). — Gr. de Sous-la-Manche, Cuttura, \mathcal{F} , \mathcal{P} , 1 non ad., 1-62, (Colin). — Résurg. de Pratz, Pratz, 3 \mathcal{P} , 25-x-58, (Colin). — Gouffre de l'Oiselière « B », Saint-Claude, & subad., 2 non ad., 4-1-58, (Colin). — Gr. du Tas, Saint-Claude, ♀, ♂ subad., 3 non ad., 25-x-58, (Colin). — Gr. d'Amange, Amange, 2 3, 3 \, 2, 2 3 subad., 1 non ad., 10-111-57, (Roger), ♀, 1 non ad., nombreux juv., 17-111-57, (Bouillot). — Gr. Dard, Beaume-les-Messieurs, ♀, 28-x11-57, (de Loriol).

Meurthe-et-Moselle. — Gr. des Excentriques, Pierre-la-Treiche, 2 ♂, 2 ♀, 2 ♂ subad., 3 non ad., 11-1-62, (Herriot); 2 ♂, ♂ subad., 1 non ad., 1 juv., 24-111-62, (Herriot).

Haute-Saône. — Gr. de Chaux-les-Port, Chaux-les-Port, 3 \circlearrowleft , 5 \circlearrowleft , 4 \circlearrowleft subad., 3-11-57, (Cannonge, Constant). — Gr. de Presles, Presles, \circlearrowleft subad., 5 \circlearrowleft , 1-x1-57, (Laurent).

Saône-et-Loire. — Gr. de Saint-Hilaire, Fontaine, \mathcal{Q} , \mathcal{J} subad., 15-1x-57, (Bonnamour).

Haute-Savoie. — Gr. de Balme-sous-Arache, Arache, 2 &, 1 non ad., 24-1x-61, (Constant) (couloir de la 3e entrée, boyau).

Tarn. — Résurg. de Cabéou, Penne, 4 non ad., 28-v11-62, (Bou), en compagnie de *Meta bourneti* (Sim.). — Gr. de Latour, Lacaze, 2 \(\bigcip \), 2 \(\structure \) subad., 1 non ad., 4 juv., 23-v111-62, (Bou).

Cette espèce a de très nombreuses stations en France et les listes de captures sont toujours très fournies. Toutefois il est intéressant de les citer, car à notre connaissance, et dans l'état actuel des citations, l'espèce n'est pas connue des départements suivants : Ardèche, Aveyron, Dordogne, Gard, Gers, Hérault, Lot-et-Garonne, Hautes-Pyrénées, Tarn-et-Garonne, Var ; dans lesquels elle est remplacée par Meta bourneti.

Meta bourneti (Sim.).

Gard. — Gr. de Trabuc, Mialet, 1 non ad., 6-1v--58, (Roth).

Maine-et-Loire. — Caves de Chanzelles, Le Guédénian, & subad., 24-x11-63, (Beaucournu, Matile); 1 non ad., 16-11-63, (Beaucournu, Matile).

Captures intéressantes : l'espèce paraît nouvelle pour le département de Maine-et-Loire lequel n'a été cité par Dreseo ni dans sa monographie (2) ni dans ses travaux ultérieurs.

Tarn. — Aven de Pouzergues, Penne, \mathcal{Q} , 3-1v-61, (Bou). — Gr. du Rouzet, Larroque, \mathcal{Q} , 7 \mathcal{J} subad., 6 non ad., 29-1v-62, (Bou). — Gr. de la Magdeleine, Penue, 3 non ad., 22-v11-62, (Bou). — Gr. du Figuier, Penne, \mathcal{Q} , \mathcal{J} subad., 1 non ad., 29-v11-62, (Bou).

Tarn-et-Garonne. — Gr. de Paxole, Bruniquel, 2 ♀, plusieurs juv., 15-tv-62, (Bou). — Aven du Bose Clar, Verteuil, ♀, ♂ subad., 1 non ad., 7-1-62, (Bou). — Gr. de la Gourgue, Saint-Antonin, 2 ♂ subad., 1 non ad., 31-vn-62, (Bou).

Meta merianae (Seop.).

Ain. — Résurg. de Saint-Arbent, Saint-Arbent, 2 non ad., 22-vn1-60, (Colin). — Gr. de la Source Balmc, Charix, 3, 2 2, 20-1x-59, (Constant). — Résurg. supérieure de Trébillet, Montanges, 2 2, 3 subad., 2 non ad., 20-1x-59, (Constant). — Résurg. du Burlandier, Lalleyrat, 3, 20-1x-59, (Martini, Constant). — Gouffre de la Filatière, Saint-Germain-de-Joux, 3 subad., 1 non ad., 8-v-60, (Colin).

Alpes-Maritimes. — Gr. nº 1 de Saint-Martin-de-Peille, Saint-Martin-de-Peille, &, 12-v1-61, (Strinati).

Aveyron. — Gr. de Cornus, Cornus, &, 17-1v-53, (Henrot).

Charente. — Gr. de Rancogne, Rancogne, ♀, ♂ subad., 1 non ad. 2 et 3-111-63, (Beaucournu et Matile).

Côte-d'Or. — Puits Groseille, C. O. 216, Arcenant, ♂ subad., 2 non ad., 18-111-56, (coll. ign.). — Gr. au Bois, C. O. 30, Posanges, ♀, 3-111-57, (Ciry, de Loriol). — Carr. sout. de Porée Piarde, C. O. 327, Meursault, ♀, 5-v11-58 (Rousset).

Jura. — Gr. Dard, Beaume-les-Messieurs, ♂, ♀, 28-x11-57, (de Loriol). — Gr. de Tailla, Les Bouchoux, ♀ subad., 27-x1-60, (Colin). — Gr. du Tas, Saint-Claude, ♀, 1 non ad., 25-x-58, (Colin). — Lésine du Tas, Saint-Claude, ♀, 12-1-58, (Colin). — La Baume à Varron, La Tour du Meix, 1 non ad., 25-x-58, (Colin). — La Cave aux Fromages, Saint-Mauriee-en-Montagne, З ♂, З ♀, ♂ subad., 18-1v-60, (Colin). — Gr. de Puits-Romain, Lavans-les-Saint-Claude, ♀, 1v-62, (Colin).

Maine-et-Loirc. — Caves de Chanzelles, Le Guédénian, ♀, 3 non ad., 16-11-63, (Beaucournu, Matile); ♀, 24-x11-62, (Beaucournu, Matile). — Caves de la Boudellerie, Cheviré-Ie-Rouge, ♀, 1 non ad., 4-111-63, (Beaucournu, Matile). — Carr. sout. I & II, Sarrigné, ♂, 3 ♀, 2 non ad., 24-11-63, (Beaucournu). — Caves de la Poulinière, Bauné, 1 non ad., 5-111-63, (Beaucournu, Matile).

Haute-Saône. — Gr. de Chaux-les-Port, Chaux-les-Port, 3, 2 \, 3-11-57, (Cannonge, Constant). — Gr. de Presles, Presles, 3, \, 1-x1-57, (Laurent).

Tarn. — Gr. de Lautanel, Penne, $2 \subsetneq 25$ -1v-62, (Bou). — Résurg. de Cabéou, Penne, \subsetneq , 28-v11-62, (Bou). — Aven de Ferrières, Penne-Vaour, \circlearrowleft , 10-v1-61, (Bou). — Aven de Mouysset, Milhars, \subsetneq , 20-1x-61, (Bou).

Tarn-et-Garonne. — Gr. de la Filature, Saint-Antonin, ♀, 25-v11-61, (Bou).

Meta segmentata (Cl.).

Ardèche. — Gr. aven nº 3, Falaise de l'Ebre, Ç, 31-x11-49, (Balazuc) (P. M. H. nº 29).

Ariège. — Gr. de Calamès 1, Bedeilhac-el-Aynat, 2 \, 12-1v-51, (Théodoridès) (P. M. H. nº 26 et nº 27).

Meta mengei (Bl.).

Ain. — Gouffre de la Filatière, Saint-Germain-de-Joux, \Im , \lozenge , 8-v-60, (Colin).

Hautes-Pyrénées. — Puits de Mount Sacou, Vallée de l'Arise Nistos, 3, 7-1v-47, (Fourès).

Vaucluse. — Aven de Bouffart, Sault, $2 \, \varsigma$, 1-111-49, (Tuzet), (P. M. H. nº 24 et nº 25).

La séparation des deux espèces Meta segmentata (Cl.) et Meta mengei (Bl.), a été faite d'après le travail de Chrysanthus (1).

Genre Nesticus Thorell, 1870.

Nesticus cellulanus (Cl.).

Ain. — Résurg. de Saint-Arbent, Saint-Arbent, Q, 22-VIII-60, (Colin). — Gr. du Puits Perdu, Saint-Germain-de-Joux, Q, 8-v-60, (Colin).

Charente. — Gr. de Rancogne, Rancogne, ♂, 4 ♀, ♂ subad., 3 non ad., 2 et 3-111-63, (Beaucournu, Matile).

Côte-d'Or. — Gr. Combe Chaigney, C. O. 107, Vernot, Q, 10-v1-57, (Constant).

Jura. — Gouffre aux Boutons, Lavans-les-Saint-Claude, ♀, x-60, (Colin).

Maine-et-Loire. — Carrière nº 5, Les Rairies, ♀, ♂ subad., 27-1-63 (Beaucournu). — Caves de la Poulinière, Bauné, 2♀, 2♂ subad., 4 non ad., 5-111-63, (Beaucournu, Matile). — Carr. sout. I & II, Sarrigné, 2♀, 1 non ad., 24-11-63, (Beaucournu).

Saône-et-Loire. — Gr. de Saint-Hilaire, Fontaine, ♀, 15-1x-57, (Bonnamour).

Des Nesticus non ad. ont été capturés dans les grottes suivantes :

Maine-et-Loire. — Carrière n° 3, Sarrigné, ♂ subad., 2 non ad., 5-111-63, (Beaucournu, Matile). — Carrière n° 4, Les Rairies, 2 non ad., 18-11-63, (Beaucournu, Matile). — Caves de Chanzelles, Le Guédénian, 1 non ad., 24-x11-62, (Beaucournu, Matile).

Jura. — Gr. de Puits Romain, Lavans-les-Saint-Claude, 1non ad. (Colin).

Nesticus eremita italica (Cap.)

Alpes-Maritimes. — Gr. de la Chèvre d'Or, La Colle-sur-Loup, \mathfrak{P} , 14-viii-61, (Acllen). — Gr. d'Aspremont, Aspremont, \mathfrak{P} , 13-x-57, (Acllen, Roth et Strinati).

Fam. Clubionidae. — Genre Liocranum L. Koch, 1866.

Liocranum rupicola (Walck.)

Hautc-Savoie. — Gr. de Balme-sous-Arâches, Arâches, ♀, 1 non ad., 24-x1-61, (Constant) (couloir de la première entrée, boyau).

Fam. Agelenidae. — Genre Tegenaria Latreille, 1804.

Tegenaria atrica (C. K.)

Côte-d'Or. — Gr. de la Grande Dore, C. O. 158 ter, Bouilland, ♀, 7-11-60, (Roger) (P. M. H. nº 1).

Tegenaria saeva (Bl.)

Maine-et-Loire. — Carr. sout. I & II, Sarrigné, 2 ♀, 24-11-63, (Beaucournu) (P. M. H. nº 5 et nº 6). — Carr. sout. nº 111, Sarrigné, ♀, 2 non ad., 5-111-63, (Beaucournu, Matile) (P. M. H. nº 13). — Carr. sout. nº IV, Sarrigné, ♀, 5-111-63, (Beaucournu, Matile). — Carr. de la Tour, Cornillé-les-Caves, ♀, 24-11-63, (Beaucournu) (P. M. H. nº 14). — Caves de la Poulinière, Bauné, ♀, 5-111-63, (Beaucournu, Matile) (P. M. H. nº 18). — Carr. nº IV, Les Rairies, ♀, 27-1-63, (Beaucournu, Matile) (P. M. H. nº 8). — Carr. nº V, Les Rairies, ♀, 27-1-63, (Beaucournu, Matile) (P. M. H. nº 12). — Cave de la Boudellerie, Cheviré-le-Rouge, ♀, 4-111-63, (Beaucournu, Matile) (P. M. H. nº 11).

Mayenne. — Gr. des Hallays, Thorigné, ♀, 17-11-63, (Beaucournu, Matile) (P. M. H. nº 10).

Tegenaria silvestris (L. K.)

Ain. — Résurg. supérieure de Trébillet, Montanges, ♀, 20-1x-59, (Constant).

Côte-d'Or. — Gr. de Judry, C. O. 226, Gevrey-Chambertin, ♀, 3-11-57, (Constant).

Jura. — Lésine du Tas, Saint-Claude, 3, 4 \, 12-1-58, (Colin).

Maine-et-Loire. — Cave de la Boudellerie, Cheviré-le-Rouge, 4 &, 9, 4-111-63, (Beaucournu, Matile). — Carr. sout. nº III, Sarrigné, &, 5-111-63, (Beaucournu, Matile). — Carr. sout. nº IV, Les Rairies, &, 18-11-63, (Beaucournu, Matile).

Mayenne. — Gr. des Hallays, Thorigné, ♂, 2 ♀, 17-11-63, (Beaucournu, Matile).

Une Tégénaire non ad. a été capturée dans la grotte suivante :

Maine-et-Loire. — Caves de Chanzelles, Le Guédénian, 1 non ad., 16-11-63, (Beaucournu, Matile).

Genre Cicurina Menge, 1869.

Cicurina cicurea (Fabr.)

Maine-et-Loire. — Carr. de la Tour, Cornillé-les-Caves, ♀, 24-11-63, (Beaucournu, Matile).

Laboratoire de Zoologie (Arthropodes), Muséum national d'Histoire naturelle 61, rue de Buffon, Paris (5°).

BIBLIOGRAPHIE

- Chrysanthus (Fr.), 1953. İs Meta mengei (Bl.) a variety of Meta segmentata (Cl.). (Aranei — Argiopidae). Zoologische Mededelingen, Deel XXXII, nº 15.
- Dresco (Ed.), 1957. A propos de Meta bourneti (Sim.). Studia Spelaeologica.
- Dresco (Ed.), 1957. Description d'une espèce nouvelle de Tegenaria et remarques sur Tegenaria saeva (Bl.) et Tegenaria atrica (C. K.). Vie et Milieu, 8, fasc. 2.
- 4. Simon (E.), 1914 à 1937. Les Arachnides de France, 6, parties 1, 2, 3, 4 et 5.
- Wiehle (H.), 1953. Spinnentiere oder Arachnoidae (Araneae). Tierwelt Deutschland, 42.
- Wiehle (H.), 1956. Spinnentiere oder Arachnoidae (Araneae). Ibid., 44 Teil.